MITSUBISHI

雑ガスセンサースイッチ(埋込形)

P-01SSU

取付·取扱説明書

この雑ガスセンサースイッチは三菱換気扇の自動運転に使用するもので、空気の汚 れにより電源の「入」・「切」および風量の「強」・「弱」切換運転ができます。

- ■取付工事は販売店さま、または専門の工事店さまが実施してください。(お客さま自身で工事しないでください)
- ■この製品の取付けには市販の埋込スイッチボックスが必要です。

取付工事終了後は、必ずこの説明書をお客さまにお渡しください。

安全のために必ず守ること

*取付け前およびご使用の前にこの欄を必ずお読みになり、正しく安全に取付けて ご使用ください。

ここに示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載しておりますので、必ず 守ってください。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管してください。

※表示と図記号の意味は、次のとおりになっています。

誤った取付・取扱をしたとき、死亡や重傷などに結びつく可 能性があるもの

⚠注意

誤った取付・取扱をしたとき、傷害または家屋・家財などの 損害に結びつくもの

分解禁止

| 🐼 | 水場での使用禁止 | 🕰



指示に従い必ず行う

安全のために必ず守ることっづき



●ガス漏れや暖房機などからの一酸化炭素等を検知する安全装置として使用しな いでください。(安全確保装置としての機能の保証をいたしません)



●製品を水につけたり、水をかけたりしないでください。 (ショートや感電の恐れがあります)



●どんな場合でも改造はしないでください。分解・修理は修理技術者以外の人は 行わないでください。

(火災・感電・けがの原因となります)

⚠注意



- ●定格電圧、制御容量範囲以外では使用しないでください。 (火災や感電の原因になります)
- ●浴室内取付けや、雨水がかかるような屋外取付けをしないでください。 (火災・感電の原因になります)



- ●取付工事は十分に保持力のあるところを選んで確実に行ってください。 (落下によりけがをすることがあります)
- ●配線工事は工場電気設備防爆指針及び電気設備技術基準、内線規程などに従っ て安全・確実に行ってください。

(誤った配線工事は爆発や感電・火災の恐れがあります)

お願い

- ■次のような場所には取付けないでください。故障の原因になります。



● 横取付けはしないでくださ ●ガスレンジの上など付近の温 度が40°C以上になる場所



●換気時の給気や、他の機器の 風があたる場所 (正常な運転ができなくなり



●亜硫酸ガスなど有害ガスの発 生する恐れのある場所

●農薬など薬品がかかる恐れの ある場所

●養鶏・養豚場のようなほこり の多い場所

MITSUBISHI

雑ガスセンサースイッチ(埋込形)

P-01SSU

取付·取扱説明書

この雑ガスセンサースイッチは三菱換気扇の自動運転に使用するもので、空気の汚 れにより電源の「入」・「切」および風量の「強」・「弱」切換運転ができます。

- ■取付工事は販売店さま、または専門の工事店さまが実施してください。(お客さま自身で工事しないでください)
- ■この製品の取付けには市販の埋込スイッチボックスが必要です。

取付工事終了後は、必ずこの説明書をお客さまにお渡しください。

安全のために必ず守ること

*取付け前およびご使用の前にこの欄を必ずお読みになり、正しく安全に取付けて ご使用ください。

ここに示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載しておりますので、必ず 守ってください。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管してください。

※表示と図記号の意味は、次のとおりになっています。

誤った取付・取扱をしたとき、死亡や重傷などに結びつく可 能性があるもの

⚠注意

誤った取付・取扱をしたとき、傷害または家屋・家財などの 損害に結びつくもの

分解禁止

| 🐼 | 水場での使用禁止 | 🕰



指示に従い必ず行う

安全のために必ず守ることっづき



●ガス漏れや暖房機などからの一酸化炭素等を検知する安全装置として使用しな いでください。(安全確保装置としての機能の保証をいたしません)



●製品を水につけたり、水をかけたりしないでください。 (ショートや感電の恐れがあります)



●どんな場合でも改造はしないでください。分解・修理は修理技術者以外の人は 行わないでください。

(火災・感電・けがの原因となります)

⚠注意



- ●定格電圧、制御容量範囲以外では使用しないでください。 (火災や感電の原因になります)
- ●浴室内取付けや、雨水がかかるような屋外取付けをしないでください。 (火災・感電の原因になります)



- ●取付工事は十分に保持力のあるところを選んで確実に行ってください。 (落下によりけがをすることがあります)
- ●配線工事は工場電気設備防爆指針及び電気設備技術基準、内線規程などに従っ て安全・確実に行ってください。

(誤った配線工事は爆発や感電・火災の恐れがあります)

お願い

- ■次のような場所には取付けないでください。故障の原因になります。



● 横取付けはしないでくださ ●ガスレンジの上など付近の温 度が40°C以上になる場所



●換気時の給気や、他の機器の 風があたる場所 (正常な運転ができなくなり



●亜硫酸ガスなど有害ガスの発 生する恐れのある場所

●農薬など薬品がかかる恐れの ある場所

●養鶏・養豚場のようなほこり の多い場所

MITSUBISHI

雑ガスセンサースイッチ(埋込形)

P-01SSU

取付·取扱説明書

この雑ガスセンサースイッチは三菱換気扇の自動運転に使用するもので、空気の汚 れにより電源の「入」・「切」および風量の「強」・「弱」切換運転ができます。

- ■取付工事は販売店さま、または専門の工事店さまが実施してください。(お客さま自身で工事しないでください)
- ■この製品の取付けには市販の埋込スイッチボックスが必要です。

取付工事終了後は、必ずこの説明書をお客さまにお渡しください。

安全のために必ず守ること

*取付け前およびご使用の前にこの欄を必ずお読みになり、正しく安全に取付けて ご使用ください。

ここに示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載しておりますので、必ず 守ってください。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管してください。

※表示と図記号の意味は、次のとおりになっています。

誤った取付・取扱をしたとき、死亡や重傷などに結びつく可 能性があるもの

⚠注意

誤った取付・取扱をしたとき、傷害または家屋・家財などの 損害に結びつくもの

分解禁止

| 🐼 | 水場での使用禁止 | 🕰



指示に従い必ず行う

安全のために必ず守ることっづき



●ガス漏れや暖房機などからの一酸化炭素等を検知する安全装置として使用しな いでください。(安全確保装置としての機能の保証をいたしません)



●製品を水につけたり、水をかけたりしないでください。 (ショートや感電の恐れがあります)



●どんな場合でも改造はしないでください。分解・修理は修理技術者以外の人は 行わないでください。

(火災・感電・けがの原因となります)

⚠注意



- ●定格電圧、制御容量範囲以外では使用しないでください。 (火災や感電の原因になります)
- ●浴室内取付けや、雨水がかかるような屋外取付けをしないでください。 (火災・感電の原因になります)



- ●取付工事は十分に保持力のあるところを選んで確実に行ってください。 (落下によりけがをすることがあります)
- ●配線工事は工場電気設備防爆指針及び電気設備技術基準、内線規程などに従っ て安全・確実に行ってください。

(誤った配線工事は爆発や感電・火災の恐れがあります)

お願い

- ■次のような場所には取付けないでください。故障の原因になります。



● 横取付けはしないでくださ ●ガスレンジの上など付近の温 度が40°C以上になる場所



●換気時の給気や、他の機器の 風があたる場所 (正常な運転ができなくなり



●亜硫酸ガスなど有害ガスの発 生する恐れのある場所

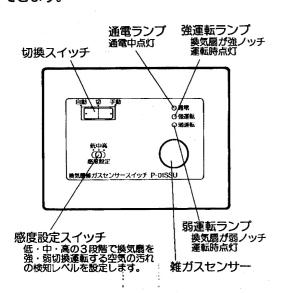
●農薬など薬品がかかる恐れの ある場所

●養鶏・養豚場のようなほこり の多い場所

使用方法

この雑ガスセンサースイッチは、雑ガスセンサーが空気の汚れを検知して自動的に 換気扇を運転させ、空気の汚れが停止レベルの状態になった後も、約20分間継続運 転し、自動的に停止させます。

強・弱切換機能付換気扇を接続すれば、空気の汚れレベルに応じて自動切換運転ができます。



列換人イツナによる運転モート	
手動	空気の汚れ程度に関係なく、換気扇を強ノッチで運転します。 このとき、センサー回路へは通電されませんので、ランプ類は全て消灯します。 のウンターアローファンを使用した場合は、弱ノッチ程度の運転になります。
自動	関煙等により空気が急激に汚れたり、 設定レベル以上に汚れると自動的に換 気扇を弱ソッチ運転します。 さらに空気が汚れると、強ノッチ運転 に切換わります。 空気の汚れレベルが下がると、強ノッ チ運転から弱ノッチ運転に切換わり 停止レベルまで下がった後も、約20分 間弱ノッチ運転をして停止します。
切	空気の汚れ程度に関係なく換気扇を停止させます。 このとき、センサー回路を含め、全電 流がしゃ断されます。

長期間使用しない場合等に使用してく

ださい。

わゆつ ノッイウ トス 家に工一げ

お願い

- ●自動運転はスイッチ本体内部の雑ガスセンサーにより動作しますので、スイッチの取付位 置によっては、室内の空気の汚れ具合と運転状態が合致しない場合があります。
- ●感度設定スイッチを操作すると、換気扇が運転したり、停止したりすることがありますが故障ではありません。
- ●切換スイッチを「自動」にするとセンサーが安定するまで約10分間換気扇を運転します。この間、室内は清浄な状態を保ってください。
- ●切換スイッチを「自動」にしたままですと、本体があたたかくなりますが異常ではありません。

〈試運転の手順〉

- 1. 切換スイツチを「切」から「自動」にすると約2秒間強運転したあと、約2秒間停止し、弱運転に移行し、約10分間運転して停止します。このとき通電ランプ、運転ランプは通電状態および換気扇の運転状態を表示します。
- 2. 雑ガスセンサーにライターのガス(点火しない状態)を2~3秒間吹きつけると換気扇が運転を開始します。停止直後(1分以内)に吹きつけると換気扇が一旦停止することがありますが、マイコンの働きによるもので異常ではありません。
- 3. その後約5分、または20分間以上換気扇が運転して、室内の空気がきれいになると停止します。

お手入れのしかた

- 1. 雑ガスセンサースイッチのお手入れは、電源を「切」にしてから行ってください。
- 2. 本体外装の汚れは中性洗剤を浸した布をかたくしぼってふき取り、洗剤が残らないよう乾いた布でよくふき取ってください。

[お願い]

●お手入れに下記の溶剤を使用しないでください。シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤(変質・変色する原因になります)

アフターサービス

三菱雑ガスセンサースイッチのアフターサービスは、お買上げの販売店へお申しつけください。 なお、おわかりにならないときは、三菱電機お客さま相談窓口一覧表(取付・取扱説明書に同封)のお近くの相談窓口にお問い合わせください。